

この度は、本製品をお買上げ頂き誠にありがとうございます。
本製品を正しく安全にご使用頂くために、この取扱説明書
をよくお読みになり内容を十分ご理解された上でご使用く
ださい。

※取扱説明書は、読み終わった後も大切に保管してください。

注意事項

取付作業やご使用になる前に取扱説明書に書かれている注意
事項を必ずご確認ください。本説明書では、注意事項の表記
について下記の様に区別しております。

警告

必ずお守りください。死亡や重傷に至る事故
を起こす場合があります。

注意

必ずお守りください。けがをしたり、物的損
傷をきたす場合があります。

バルブ使用時のご注意

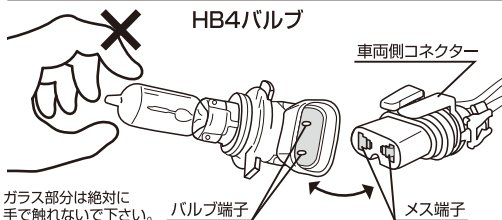
- このバルブは12V自動車用ライトHB4タイプです。故障や
バルブ破裂の原因になりますので、他のタイプのバルブを使
用するフォグランプやヘッドライトには絶対に取付・使用しな
いでください。
- お車により取付できない場合があります。事故やバルブ破裂
の原因になりますので、必ず、お車に同じタイプのバルブが
装着されているか確認の上、取付・使用してください。
- お車によりバルブの交換方法が異なります。お車の取扱説明
書をご確認ください。
- ヘッドライトレンズ表面に接するアクセサリは熱により変形
を起こす場合がありますので、それらの取付はご遠慮ください。

バルブ交換時のご注意

警告

- バルブ内部は高圧になっていますので、バルブにキズや無
理な力をかけたり落としたりしますと、バルブが破損し、
飛散したガラス片によりけがをしたり失明したりする場合
があります。取り扱いには充分ご注意ください。
- 事故、やけど、火災の原因になりますので、バルブは必ず
灯具内部で点灯させてください。
- 目が痛くなったり、視力障害の原因になる場合があります
ので、点灯時のライトやバルブは近くで直視しないでくだ
さい。
- 過ぎて飲み込んだり、割れてけがの原因になる事がありま
すので、幼児の手の届く場所には置かないようにしてくだ
さい。
- バルブを交換する時は、見通しの良い広く平らな場所で行
ってください。お車は必ずエンジンを切り、消灯をご確認
の上ギヤをPかNに入れてから作業に入ってください。
- 交換作業は、点灯中や消灯直後は避けてください。バルブ、
ライトの熱が充分さめている事をご確認の上行ってください。
- バルブのガラス部分を手で触れたり、油脂などの汚れを付
けたまま取り付けますと、バルブ切れを起こしたり、時に
は破裂したりする場合があります。手で触れたり汚れがつ
いたりした場合は、薬用アルコールでふき取ってください。
- 交換後のバルブは絶対に割らないでください。バルブ内
部が高圧になっていますので、過ってバルブが割れますと、
飛散したガラス片によりけがをしたり失明したりする場合
があります。

バルブ取外し・取付時のご注意



- コネクタを取り外すときは、ひねらずに真っ直ぐに引き抜
いてください。
- ロック付コネクタの場合は必ずロックを押しながら引き抜
いてください。
- 発熱によりコネクタが溶けてしまう場合がありますので、
端子が緩んだ状態でご使用はお止めください。

注意

- バルブを取り外す時に車両側のコネクタのメス端子が
広がる場合があります。その状態で取り付けますと、接触不
良により光量の低下や発熱でコネクタを溶かしてしまう
場合があります。ゆるい時は細めのマイナスドライバーで
端子を狭めてください。ロック付コネクタの場合は、深
く入りすぎて緩みが出てしまいますのでご注意ください。
- バルブの破損、灯具やコネクタの損傷の原因となります
ので、1つのランプユニット内でハイビーム、ロービーム
を同時に点灯させることは絶対にお止めください。
- バッテリー上がりの原因になりますので、停車時は、アイド
リング中でも不要なライトの連続点灯はお止めください。
- バルブが加熱破裂する事がありますので、ガラス表面やそ
の他に塗料を塗らないでください。
- バルブの不確実な接続は、端子切れやバルブ切れの原因
になります。交換時は車両側コネクタ及びバルブ金属部
を持って、真っ直ぐ確実に行ってください。
- ライトユニットの組立時、カバーコネクタの取付が不充
分ですと、レンズのくもりや故障の原因になりますのでご
注意ください。
- 端子の接触不良やコネクタが溶けて破損する原因にな
りますので、バルブ端子全体が車両側コネクタに接続す
るように差し込んでください。
- バルブ交換後は、必ず点灯するかどうかの確認を行ってく
ださい。
- バルブを廃棄する時は、危険物扱いで各自治体の廃棄方
法に従ってください。

発売元

カーライフ&レジャー用品
WAKAJI
ワ・カ・ジ

和歌山自動車株式会社
和歌山市秋葉町2番11号
Tel.073-445-0180(代)

※仕様及び外観は改良のため予告なく変更する場合があります。